

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP 8-3-71 156745

BULLETIN
TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE : 24 numéros par an

ÉDITION DE LA STATION DE BOURGOGNE

ABONNEMENT ANNUEL

ET FRANCHE-COMTÉ - 21, route de Seurre - 21 BEAUNE - Tél. 5.17 et 9.57

COTE-D'OR - DOUBS - HAUTE-SAONE - JURA - SAONE-&-LOIRE - TERRITOIRE DE BELFORT - YONNE - NIÈVRE

Régisseur de recettes de la Direction Départementale de l'Agriculture - C. G. P. DIJON 3405.12 K

Supplément n° 1 au bulletin 126 - Mars 1971 -

25 Frs

PROTECTION DES CULTURES D'OIGNONS ET DE POIREAUX

MOUCHE DE L'OIGNON

On utilisera soit :

a) La Désinfection du sol

-- par épandage de granulés à base de :

- carbophénothion. 50 g de matière active à l'are
- chlorfenvinphos. 50 g -
- fonofos. 20 g -
- trichloronate. 25 g -
- diéthion, dichlofenthion. 60 g -

L'épandage devra être régulier, un léger enfouissement suivra l'application.

b) La désinfection des graines ou des plants

-- Désinfection des graines

On utilisera soit :

- le diéthion. 60 g de matière active au kilo de graines
- le trichloronate 40 g -

-- Désinfection des bulbilles

Diéthion ou trichloronate peuvent s'employer à raison de 60 g et 40 g de matière active pour 10 kg de bulbilles.

-- Désinfection des plants de poireaux

Trempage des plants dans une bouillie à base de diéthion (Hylémoz) 60 g de matière active pour 10 litres d'eau.

POURRITURE BLANCHE

Une bonne protection est obtenue par enrobage des semences avec :

- dicloran. 20 g de m.a. au kilo de graines
- dicloran. 200 g de m.a. au quintal de bulbilles
- bénonyl. 20 g de m.a. au kilo de graines
- bénonyl. 150 g de m.a. au quintal de bulbilles

Ne pas dépasser ces doses en sol sableux.

CHARBON DE L'OIGNON

La désinfection des graines sera faite avec du thirane à raison de 80 g de matière active par kilo de semences.

DESHERBAGE DES OIGNONS ET POIREAUX DE SEMIS

Cette opération est à effectuer dans les 4 à 5 jours qui suivent le semis avec :

- propachlor. 45 g de matière active à l'are
- chlorthal. 70 g -

En sol lourd le chlorpropham peut également être employé au stade crochet relevé.

.../...

DESHERBAGE DES PLANTATIONS DE BULBILLES

Dans les terrains susceptibles d'être envahis par le vulpin, une application avant plantation de triallate à la dose de 1 200 g matière active soit 3 l de produit commercial (Avader, BW) à l'hectare permettra de lutter efficacement contre cette adventice.

En raison de la volatilité élevée de ce produit, la pulvérisation herbicide, devra être suivie d'un enfouissement par un passage croisé de herse lourde.

Pour lutter contre les autres adventices, le traitement recommandé est celui à base de linuron associé ou non aux colorants nitrés lorsque les oignons ont au moins 3 feuilles.

PROTECTION DES CULTURES DE NAVETS

Seul deux matières actives permettent de lutter contre la mouche du chou sur navets ce sont :

- le trichloronate. 5 Kg 125 de matière active à l'hectare
- le chlorfenvinphos. 6 Kg de matière active à l'hectare

Ces deux produits assurent une protection convenable des cultures, avec toutefois une efficacité plus constante pour le second, qui se classe toujours en tête dans nos essais.

Dernière note : Supplément N° 2 au bulletin N° 125 de Février 1971

Les Ingénieurs responsables
des Avertissements Agricoles,

J. PETIOT H. TISSOT

L'Ingénieur d'Agronomie
Chef de la Circonscription Phytosanitaire
"Bourgogne et Franche-Comté"

G. VARLET